

# TEMPS I CLIMA



# CAPES ATMOSFERA

Completa:

L'atmosfera és la capa de  i partícules que envolta la  i la separa de l'  exterior. També la protegeix dels  solars

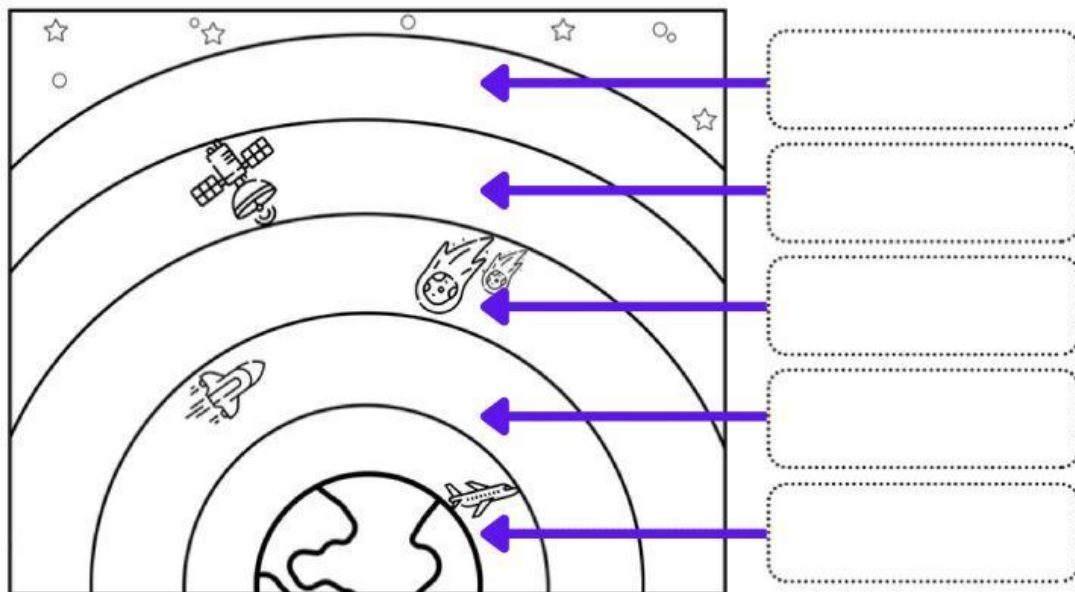
rajos

espai

Terra

gasos

Escriu el nom de les capes de l'atmosfera:



Tria la resposta correcta V (veritat) o F (fals):

- L'atmosfera fa que els núvols desapareguin.
- L'atmosfera ens protegeix de les radiacions solars.
- L'atmosfera regula la temperatura del planeta.
- L'atmosfera manté els arbres agafats a terra.
- L'atmosfera proporciona els gasos necessaris per a la vida.
- L'atmosfera mesura uns 10 km.

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

# CLIMOGRAMES

1. Analitzem climogrames. Observa els climogrames i contesta les preguntes:

Mes més càlid:

Temperatura màxima

Mes més fred:

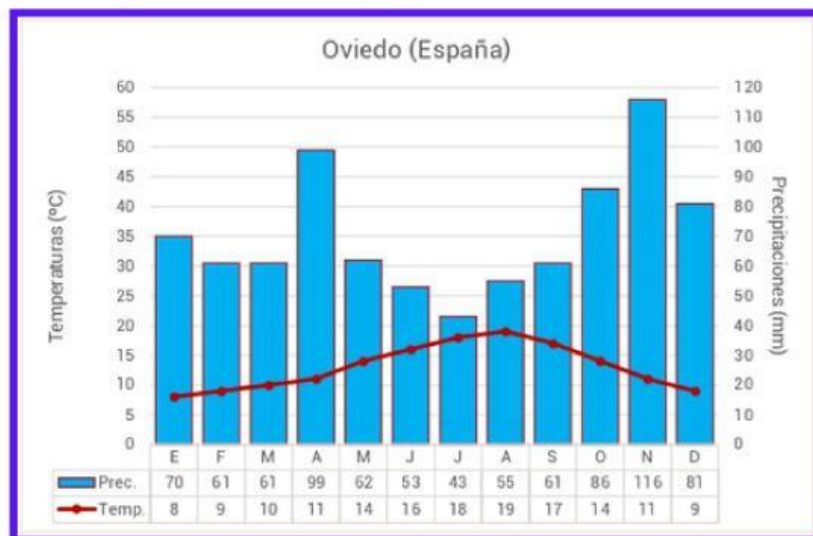
Temperatura mínima

Mes més plujós:

Precipitació màxima

Mes més sec:

Precipitació mínima



Mes més càlid:

Temperatura màxima

Mes més fred:

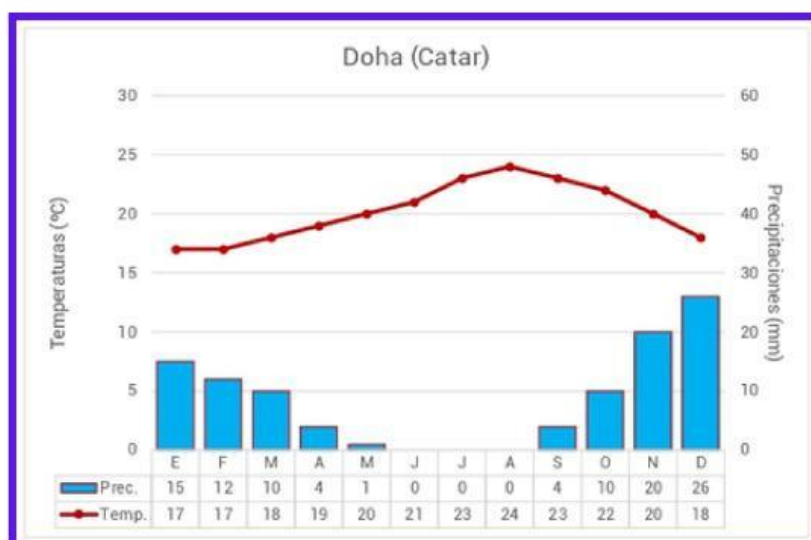
Temperatura mínima

Mes més plujós:

Precipitació màxima

Mes més sec:

Precipitació mínima



Mes més càlid:

Temperatura màxima

Mes més fred:

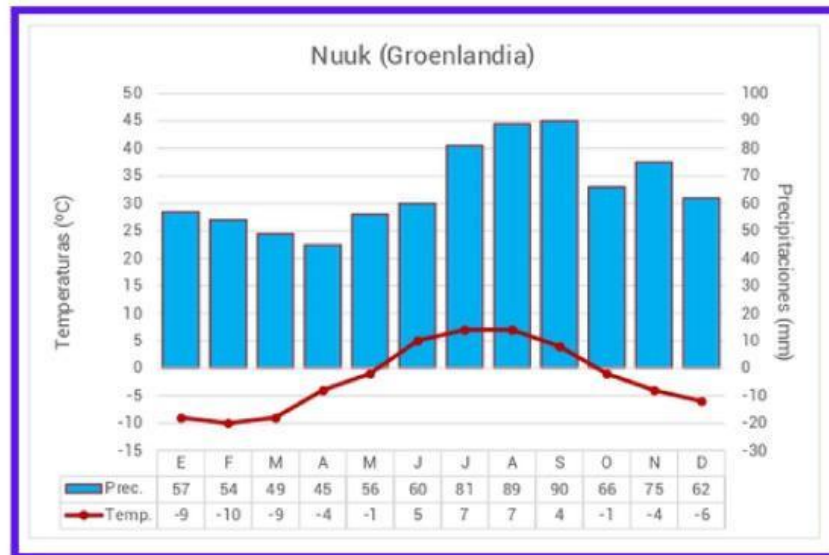
Temperatura mínima

Mes més plujós:

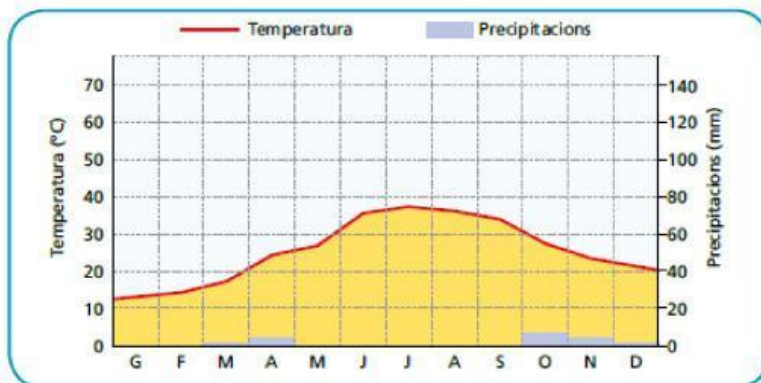
Precipitació màxima

Mes més sec:

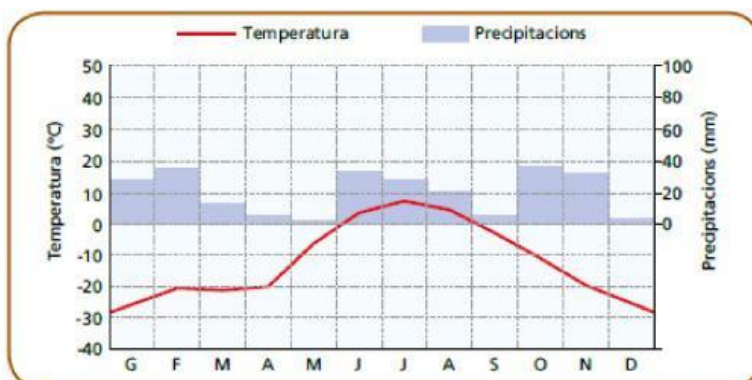
Precipitació mínima



Quin climograma representa un clima polar i quin un clima desèrtic?



Clima:



Clima:

## ESTACIÓ METEOROLÒGICA

- Tria el nom de cada aparell de l'estació meteorològica.
- Uneix cada imatge amb la seva definició



Mesura la velocitat del vent.



Indica la direcció del vent



Mesura la quantitat de pluja caiguda en un lloc en un temps determinat



Mesura la temperatura en graus.



Mesura la pressió atmosfèrica, es a dir, el pes de l'aire que hi ha sobre nosaltres.

## CLIMES D'ESPANYA

Completa la llegenda arrossegant el nom dels climes:



De muntanya

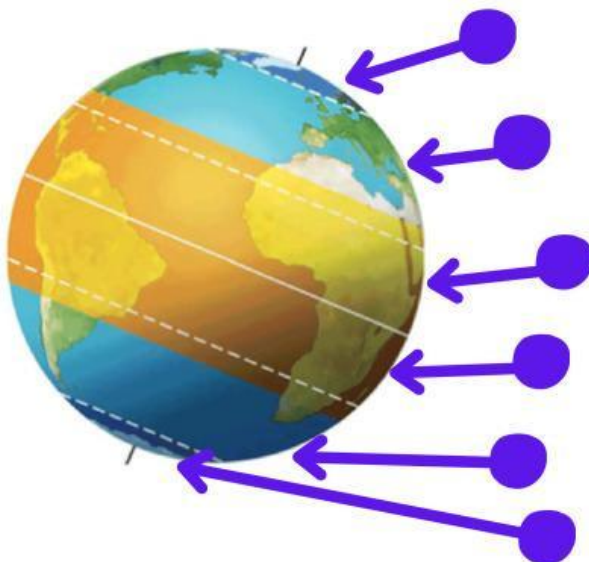
Mediterrani

Oceànic

Continental

Subtropical

Uneix el nom amb la zona climàtica que representa:



Zona freda nord

Zona freda sud

Zona temperada sud

Zona temperada nord

Zona càlida nord

Zona càlida sud

# CANVI CLIMÀTIC

Tria la resposta correcta V (veritat) o F (fals):

## Efectes i conseqüències del canvi climàtic:

- Augment del nivell del mar.
- Disminució de la sequera.
- El gel del pols i les glaceres es fondrà.
- Temperatura de l'aigua del mar més freda.
- Augment del incendis forestals.
- Més tempestes i inundacions.

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

## Què podem fer per parar el canvi climàtic?

- Fer servir el cotxe i l'avió per qualsevol desplaçament.
- Apagar tots els aparells elèctrics i electrònics quan no s'utilitzin.
- Caminar i anar en bicicleta sempre que puguis.
- Utilitzar els combustibles fòssils.
- Utilitzar energies netes sense gasos contaminants.
- Llençar totes les deixalles al contenidor gris.
- Reciclar i reutilitzar tots els materials que puguis.

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |